



习近平就服务业发展作出重要指示强调，突出需求牵引改革攻坚科技赋能开放合作 深入实施服务业扩能提质行动

新华社北京4月8日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日就服务业发展作出重要指示指出，党的十八大以来，我国服务业规模稳步扩大，质效持续提升，在支撑产业升级、满足民生需要、带动就业扩容等方面发挥了重要作用。

习近平强调，新征程上，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，完整准确全面贯彻新发展理念，突出需求牵引、改革攻坚、科技赋能、开放合作，深入实施服务业扩能提质行动，推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进生活性服务业高品质多样化便利化发展，培育更多“中国服务”品牌，努力开创服务业高质量发展新局面。

（下转第四版）

主义思想为指导，完整准确全面贯彻新发展理念，突出需求牵引、改革攻坚、科技赋能、开放合作，深入实施服务业扩能提质行动，推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进生活性服务业高品质多样化便利化发展，培育更多“中国服务”品牌，努力开创服务业高质量发展新局面。

（下转第四版）

习近平在全军高级干部培训班开班式上发表重要讲话强调 开展思想整风 深化政治整训 以崭新政治面貌迎接建军一百周年

新华社北京4月8日电（记者梅常伟）全军高级干部培训班8日上午在国防大学开班。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席开班式并发表重要讲话。他强调，要以新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻新时代强军思想，开展思想整风，深化政治整训，加强我军干部队伍革命性锻造，始终保持人民军队纯洁光荣，以崭新政治面貌迎接建军一百周年。

习近平指出，我党我军是用理想信念凝聚起来的，加入这个党，这支军队，就要笃信马克思主义，就要忠诚于党的信仰、党的组织、党的事业。要认真学习贯彻党的创新理论，掌握贯穿其中的马克思主义立场观点方法，以理论上的清醒保证政治上的坚定。军队领导干部特别是高级干部要带头严肃党内政治生活，当好讲真话的表率，涵养能容人的雅量，营造说实情、建诤言、敢斗争的浓厚氛围。

习近平强调，我们党是始终代表最广大人民根本利益的马克思主义政党，没有任何自己的特殊利益，一切谋私贪腐的思想和行为都同党的性质宗旨格格不入。军队各级干部要自觉



摆正位置，站稳群众立场，克服一切脱离群众的私心杂念。高级干部要带头恢复和弘扬我党我军优良传统，放下官架子、回归革命军人本色，让新风正气在部队更加充盈。要懂法纪、明规矩、知敬畏，做到法规制度面前人人平等，遵守法规制度没有特殊，执行法规制度没有例外。

习近平指出，我党我军是在同各种错误思想作风的斗争中不断发展壮大的。相信在新时代中国特色社会主义思想指引下，人民军队一定能够以新的历史条件下的空前团结统一，书写无愧于革命先辈、无愧于百年基业、无愧于伟大时代的强军兴军新篇章。

中央军委副主席张升民主持开班式。第一期全军高级干部培训班学员，军委机关各部门、军队驻京有关单位主要负责同志等参加。开班式以电视电话会议形式组织，在全军相关军级以上单位设分会场。

4月8日上午，全军高级干部培训班在国防大学开班。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席开班式并发表重要讲话。

新华社照片

本报4月8日讯 据大众日报消息，中共中央政治局委员、国务院副总理张国清7日至8日在山东青岛调研先进制造业集群发展，深化国有企业改革等工作。他强调，要深入贯彻习近平总书记重要指示精神，落实党中央、国务院决策部署，加快发展先进制造业集群，推动科技创新和产业创新深度融合，进一步深化国有企业改革，更好发挥国有经济战略支撑作用。

张国清来到智能家电、轨道交通、海工装备、仪器仪表等行业企业，详细了解企业生产经营、研发创新、转型升级以及集群发展等情况。他强调，发展先进制造业集群，是推动产业迈向中高端、提升产业链供应链韧性和安全水平的重要抓手。要坚持以科技创新引领产业升级，在加强原始创新和关键核心技术、关键共性技术攻关上下更大功夫，夯实技术底座。要促进产业集群数字化智能化升级，支持上下游企业协同开展数字化改造，推进人工智能对工业设计、中试、生产、运营等全链条深层次赋能，加快智能制造标准体系和自主可控工业软件推广应用。要推动产业集群协同创新，引导集群龙头企业对标世界一流企业提升价值创造力，持续大力支持专精特新“小巨人”、单项冠军等企业发展，形成大中小企业融通发展的集群效应。

张国清强调，要坚定不移深化改革，做强做优做大国有企业。要强化国有企业创新主体地位，围绕国家战略需求开展科技攻关，提升基础研究经费投入占比，坚持硬件、软件、标准和专利布局协同推进，加快场景培育拓展和开放共享，更好助力国家创新体系建设。要完善主责主业管理，突出国家战略使命，推动资源要素向主责主业集中，不断增强核心功能，提升核心竞争力。要加快推进穿透式监管，持续健全内控体系，强化无关多元、多层架构、过度负债、参股股权等管控，推动国有企业规范经营、阳光操作。要全面落实“两个一以贯之”，推动党的领导融入公司治理各环节，促进党建工作与生产经营深度融合，以高质量党建引领保障企业高质量发展。

国务院副秘书长孙广宇，工业和信息化部副部长辛国斌，国务院国资委副主任李伟，副省长孙喜民参加。

加快发展先进制造业集群 进一步深化国有企业改革

张国清在山东调研时强调

天府大道：一条区域协同创新“大动脉”

——来自成都的报道

□青岛日报/观海新闻记者 衣涛 周伟

每个城市都有这样一条路——它刻录着时代的变迁，承载着过往的厚度，也见证着这座城市静静生长的身姿。

在成都，这条路的名字叫“天府大道”。它纵贯南北、绵延逾150公里，是世界上最长的城市中轴线。

不过，这条路如今已不只属于成都一城。向北，它连接德阳，拓展协同纵深；向南，它牵手眉山，眺望成渝互动。由其串联的成都、德阳、眉山等重要节点城市，是成渝地区创新资源最为聚集、创新动能最为充沛、创新活力最为强劲的区域之一。

在区域创新竞争日趋白热化的今天，一条物理空间上的城市中轴线，如何真正成长为一条创新“大动脉”？关键在于“协同”二字。

这一判断并非凭空而来。翻看四川省近年来涉及天府大道科创走廊的规划布局文件，“协同”几乎贯穿了这条科创走廊从蓝图到落地的全过程。比如，2021年11月出台的《成都都市圈发展规划》，2022年1月印发的《成德眉资同城化发展暨成都都市圈建设2022年工作要点》，2023年1月审议的《成德眉资同城化发展暨成都都市圈成长期三年行动计划（2023—2025年）》等，文件所提到的都市圈、同城化等要素，都在传递同一个信号：这条走廊的意义，远不止地理空间的串联，更承载着打破行政壁垒、重构创新生态的深层期望。

期望如何落地？协同如何发生？记者在实地探访中发现，答案就藏在一连串具体而微的互动中。

物理空间的“10分钟”

何为成都？是热辣滚烫的火锅，还是采耳、下棋、喝茶的慢节奏？是，却也不尽是。

“巴适”不过是游客眼中的成都一景。在记者看来，春日的蓉城，空气中还弥漫着另一种气息——科创。

采访首日，成都天气晴好，记者抵达天府兴隆湖实验室时，气温已接近20℃，较青岛气温高近10℃。实验室园区内摆放的3个油桶首先吸引了记者目光。其中，一个为未喷涂油漆的白铁皮油桶，在阳光照射下摸上去已隐隐感到烫手；另一个为喷涂油漆的普通油桶，摸上去是温热的；还有一个是喷涂辐射制冷涂层的油桶，摸上去是冰凉的。“这是实验室研发的辐射制冷涂层的应用场景，抹涂料与不抹涂料的油桶，温差可达15度以上。”实验室工作人员介绍。

去年夏天，四川动辄35℃以上的高温，让市民热得“遭不住”。天府兴隆湖实验室研发的辐射制冷材料“大显身手”。“这项创新成果的核心原理，就是通过设计材料表面的微纳结构，在微观尺度实现光谱调控，使产品同时具备高太



成都天府大道科创走廊，串联起成都、德阳、眉山等重要节点城市，成为成渝地区创新资源最为聚集、创新动能最为充沛、创新活力最为强劲的区域之一。

扫二维码观看观海新闻视频报道

阳光反射率与高红外发射率，减少吸热、增加散热，从而实现无需能源输入的制冷效果。”天府兴隆湖实验室合作项目管理专员刘妍说。

实验室技术从研发走向市场，不仅依赖自身的内生动力，同样也需要创新协同的有力支撑。采访当天，记者发现了一个有趣细节：从天府兴隆湖实验室出发，行驶约10分钟，就能抵达天津大学四川创新研究院，继续向前，成都科创生态岛的穹顶已然在望。当天，记者采访的相关点位，相应距离均在5公里左右，车程稳定在10分钟左右。

这并非城市规划中偶然的巧合，而是一场刻意的“创新集聚”——相关点位，均位于天府大道南二段东侧的兴隆湖附近。这里原本是鹿溪河流域的一处滞洪洼地，成都市将其打造为集生态涵养、科学研究、成果转化于一体的环湖创新带。

物理空间的“在一起”，也催生了创新链条的“零时差”。在位于兴隆湖东侧的成都科创生态岛，一批协同创新样本正从图纸走向现实——

走出实验室的专利，最先在“岛上”找到“试验田”。“成都果然时尚，安防巡检车的轮胎都是彩色的。”在成都科创生态岛园区，一辆搭载彩色轮胎的无人安防巡检车吸引了记者目光。“这款轮胎所采用的正是‘岛上’场景合作企业与四川大学共同研发的聚氨酯新材料。”成都天投集团科创岛运营公司产业生态运营总监耿亮笑着解释，该材料具备免维护、低损耗等特点，“测试结果显示，搭载新材料轮胎后，车辆平均无故障运行里程提升42%，算法迭代周期缩短50%。”

创新型企业在“岛上”实现产业生态的高效互补。去年底，G4216宜金高速新渡金沙江特大桥迎来一位“桥梁医生”。这是我国首台位于跨江钢桁梁桥底的双向跨越式油电混合智能型桥梁检测车。其研发企业正是“岛上”的桥致通（成都）科技有限公司。通过与西南交通大学牵引动力国家实验室等多家高校院所合作，该公司研发出智能桥梁检测车等一批关键设备。“‘岛上’入驻企业，不乏与桥梁智能检测相关的潜在合作对象。”公司总经理肖安静介绍，企业正依托成都科创生态岛的产业生态，与园区企业开展技术交流，持续推动智能检测技术的创新突破和产业化应用。

“兴隆湖周边集聚了国家农科中心、中国科学院成都分院等科研院所，未来，我们有望在银耳技术联合攻关、科研成果转化落地等领域展开深度合作。”禾创智云科技（成都）有限公司负责人侯向民介绍，公司立足自身发展实际，并依托“岛上”的创新生态，已构筑覆盖银耳种植、多糖提取工艺、化妆品及食品饮料应用的完整专利矩阵。

更多代表创新活力的要素加速向“岛上”汇聚。成都明途科技有限公司是一家专业的具身智能体数智人平台商。

（下转第四版）

为高质量发展 筑牢能源电力保障

省人大常委会调研组来青 调研《山东省电力设施和电能保护条例》实施情况

白玉刚带队 梅建华陪同

□青岛日报/观海新闻记者 刘佳旎

本报4月8日讯 7日至8日，省人大常委会副主任、党组副书记白玉刚带队来青，调研《山东省电力设施和电能保护条例》实施情况。市人大常委会党组书记、主任梅建华陪同有关活动。

调研组一行来到岛城500千伏变电站、国网青岛供电公司、华电青岛发电有限公司、金能棋湾海上光伏项目、青岛海检集团有限公司等地，通过实地察看、听取汇报、现场交流等方式，深入了解重点项目建设、电力保障供应、新能源技术应用等情况，并听取有关部门和企业负责人的意见建议。

调研组对青岛市贯彻实施条例、推动电力设施和电能保护工作给予充分肯定。调研组指出，能源电力保障和安全事关国计民生，是经济社会发展的生命线。要深入贯彻党的二十大精神，全面落实中央、省委对建设新型能源体系的部署要求，依法依规保护电力设施和电能，为高质量发展提供坚实的能源电力保障。

（下转第四版）

树立和践行正确政绩观 以实干实绩推动高质量发展

市人大常委会党组扩大会议暨 党组理论学习中心组集体学习举行 梅建华主持并讲话

□青岛日报/观海新闻记者 刘佳旎

本报4月8日讯 8日上午，市人大常委会党组扩大会议暨党组理论学习中心组集体学习举行，传达学习习近平总书记3月27日中共中央政治局会议和在河北雄安新区考察时的重要讲话精神，传达学习中央有关文件、市委常委会会议精神等，研究贯彻落实意见。市人大常委会党组书记、主任梅建华主持会议并讲话。

会议指出，要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，

（下转第四版）



毗邻天府大道的兴隆湖区域，创新要素在这里加速集聚。 韩星 摄

展览面积累计520万平方米，单个展会市区两级最高支持440万元 政策加码产展融合，青岛今年安排370余场重点会展